

3rd SICCH Course on Transcatheter, Minimally Invasive and Robotic Surgery: All Brand New and Improved!!!

Course Directors:

Michele Di Mauro e Giorgia Bonalumi

**Palazzo Dei Congressi,
Viale Giandomenico Romagnosi, 7
Salsomaggiore Terme (PR)**

Friday DECEMBER 15th, and Saturday DECEMBER 16th 2023

La terapia delle patologie cardiovascolari è sempre in evoluzione continua grazie agli approcci sempre meno invasivi, transcatheter, e robotici. Spesso questa evoluzione non è stata interpretata dal cardiocirurgo come una opportunità, ma vissuta come un qualcosa di estraneo alla rigorosa tecnica cardiocirurgica, legata a schemi classici, ma soprattutto legata a risultati certi e ben valutabili.

Oggi le nuove tecnologie sono in continua e sempre più frenetica evoluzione. Gli investimenti delle principali aziende del nostro settore propongono devices sempre più performanti. Il cardiocirurgo deve essere non solo interprete ma anche leader in questa evoluzione, perché la sua preparazione e la capacità di saper proporre al paziente la scelta migliore di trattamento possa essere prevalente nel percorso diagnostico e terapeutico.

Nel 2017 a Napoli e nel 2019 a Salsomaggiore Terme il “1st and 2nd SICCH Course on Transcatheter Surgery” hanno avuto un grande successo sia di partecipanti che di successivi commenti. Ci siamo quindi dovuti necessariamente fermare causa COVID, ma la tecnologia è andata sempre e comunque avanti. Questo terzo evento si pone nella sequela degli eventi precedenti, per proseguire nel percorso di conoscenza e di verifica di tutto ciò di innovativo che oggi viene proposto in tema di trattamento delle patologie cardiovascolari, perché il cardiocirurgo sia sempre un qualificato interprete di questa affascinante evoluzione.

Alessandro Parolari
Fabio Barili

CARIATIDI MAIN ROOM

FRIDAY 15th DECEMBER

10:30 Registration

10:50 Authority Welcome:

Luca Musile Tanzi - Sindaco Salsomaggiore Terme

Gaetana Russo - Commissione Trasporto Poste e Telecomunicazioni della Camera

Stefania Spocci - Assessore al bilancio comune di Salsomaggiore Terme

Pasquale Gerace - Consigliere Regionale Emilia Romagna

Alessandro Parolari - Presidente SICCH

Fabio Barili - Segretario Scientifico SICCH

SESSION I **TRANSCATHETER AORTIC VALVE IMPLANTATION**

Moderators:

Alessandro Parolari, Fabio Barili, Marco Pagliaro

11:30 TAVI: Why and When?
Michele Di Mauro

11:42 Access routes and closure systems
Antonio Cammardella

- 11:54 Prevention and management of access complications
Paolo Berretta
- 12:06 The choice of prosthesis: pills of CT scan
Giorgia Bonalumi
- 12.18 Hemodynamic Support in Complex Transcatheter
procedures
Marco Moscarelli
- 12:30 Management of major complications:
the rule of cardiac surgery on-site
Francesco Musumeci
- 12:42 *Discussion*

13:00 – 14:30 LUNCH SESSION THE NEW, THE IMPROVED, AND (MAYBE) THE UGLY: WHAT HAVE WE LEARNT FROM THE TRANSITION TO MINIMALLY INVASIVE AND ROBOTICS, AND FROM NEW TECHNOLOGIES AND PRODUCTS OVERALL.

Moderators:

Lorenzo Galletti, Michele Pilato,
Francesco Santini

- 13:00 Navigating the Heart: The evolution of AngioVAC
Vincenzo Tarzia
- 13.12 Mini-Extracorporeal Circulation: new insight
Giuseppe Nasso

- 13:24 Mechanical Ventilation during CPB
Cinzia Trumello
- 13:36 Bleeding in cardiac surgery: what's new
Valentina Grazioli
- 13:48 Ex vivo donor heart preservation
Sandro Sponga
- 14:00 Ex vivo heart transplantation
Gino Gerosa
- 14:12 Discussion

SESSION II **TRANSCATHETER AORTIC VALVE IMPLANTATION**

Moderators: Gerardo Liberti, Francesco Onorati,
Francesco Patanè

- 14:30 Edwards TAVI implantation procedure: step-by-step
Mauro Cassese
- 14:42 Medtronic valve implantation procedure: step-by-step
Maurizio Roberto
- 14:54 Abbott valve implantation procedure: step-by-step
Paolo Centofanti

- 15:06 Boston valve implantation procedure: step-by-step
Amedeo Anselmi
- 15:18 Biosensor valve implantation procedure: step-by-step
Gabriella Rovero
- 15:30 TAVI in bicuspid valve: tip and tricks
Giuseppe Tarantini
- 15:42 Aortic Valve-in-valve
Francesco Pollari
- 15:54 Discussion

16:15-17:15 LIVE FROM SAN GIOVANNI ROTONDO

Moderators:

Francesco Musumeci, Giuseppe Tarantini

Case presentation

Mauro Cassese

Operator

Paola Spatuzza, Albino Vallabini

Discussants

Alberto Pilozi, Ilaria Franzese

SESSION III VASCULAR AND ENDOVASCULAR SURGERY

Moderators:

Marcello Bergonzini, Alessandro Della Corte,
Davide Pacini

- 17:15 Aortic Arch Surgery: when and how
Igor Vendramin
- 17:27 Endovascular treatment of Acute thoracic aortic dissections
Mauro Gargiulo
- 17:39 Management of subclavian artery in open and endovascular aortic arch repair
Luigi Di Tommaso
- 17:51 Total endovascular arch replacement
Luca Di Marco
- 18:01 Different approaches to trans-catheter treatments of complex descending thoracic aortic aneurysms
Giovanni Nano
- 18:13 Endovascular treatment of thoraco-abdominal aortic aneurysm
Massimo Lenti
- 18:25 Discussion
- 18.40 Adjourn

SATURDAY DECEMBER 16th

SESSION IV TRANSCATHETER MITRAL & TRICUSPID
VALVE IMPLANTATION

Moderators:

Alberto Canziani, Pasquale Fratto
Giuseppe Speciale

- 08:30 TEER: PASCAL
Francesco Maisano
- 08:42 TEER: MITRACLIP
Matteo Saccoci
- 08:54 Trans-apical Chordal Replacement
Stefano Salizzoni
- 09:06 Trans-apical Mitral Valve Replacement
Andrea Garatti
- 09:18 Trans-catheter Tricuspid Valve Repair
Marco Russo
- 09:30 Trans-catheter Tricuspid Valve Replacement
Stefano Guarracini
- 09:42 Discussion
- 10.00 Coffee break

SESSION V CORONARY SURGERY

10:30 Minimally invasive CABG
Domenico Paparella

SESSION VI ROBOTIC & MINIMALLY INVASIVE SURGERY

Moderators:

Francesco Alamanni, Francesco Donatelli,
Pier Silvio Gerometta, Mauro Rinaldi

10:42 Minimally invasive aortic valve surgery
Alberto Albertini

10:54 Minimally invasive mitral valve surgery
Khalil Fattouch

11:06 Robotic Surgery: Myth or Realty?
Jean Philippe Verhoye

11:18 Robotic Surgery: Treatment of AF
Alfonso Agnino

11:30 Minimally invasive vs Conventional Surgery in HCM
Giuseppe Raffa

11:42 Minimally invasive mitral valve redo
Paolo Vanelli

12:00 Discussion

12:30 *Closing remarks*

DECEMBER 15th - 16th

Training Village, Dry Lab

Responsabili: Giorgia Bonalumi e Michele Di Mauro

MAINARDI ROOM

POMPADOUR ROOM

MAINARDI ROOM

Formal Training Edwards Lifesciences

Tutors:

Paolo Berretta, Mauro Cassese

Patient selection; Key features and clinical evidences;
Procedure step by step; A glimpse into the future

- TAVI
- PASCAL

Formal Training Abbott Medical

Tutors:

Marco Russo, Antonio Cammardella, Khalil Fattouch,
Marco Moscarelli, Andrea Garatti

Patient selection; Key features and clinical evidences;
Procedure step by step; A glimpse into the future

- **Proglide**

- **Mitraclip:** Marco Russo
- **Triclip:** Antonio Cammardella
- **TAVI:** Khalil Fattouch / Marco Moscarelli
- **Tendyne:** Andrea Garatti

Formal Training “Fundamental in coronary anastomoses: Hands on training”

Tutors:

**Giorgia Bonalumi, Pier Silvio Gerometta,
Cinzia Trumello**

Patient selection; Key features and clinical evidences;
Procedure step by step; A glimpse into the future

Formal Training Terumo Aortic Arch Replacement

Tutors:

Luca Di Marco, Ilaria Franzese, Francesco Onorati

Formal Training F.H.A.S.

Tutors:

Alessandro Frigiola

- “Fundamental in coronary anastomoses: Hands on training;
- “TGA: switch operation Hands on training”:

Formal Training Livanova CEC

Tutors:

Pier Silvio Gerometta

POMPADOUR ROOM

Formal Training Medtronic

Tutors:

Alfonso Agnino, Alberto Canziani, Paolo Centofanti,
Andrea Garatti, Francesco Musumeci,
Maurizio Roberto, Gabriella Rovero,
Stefano Salizzoni, Matteo Saccocci

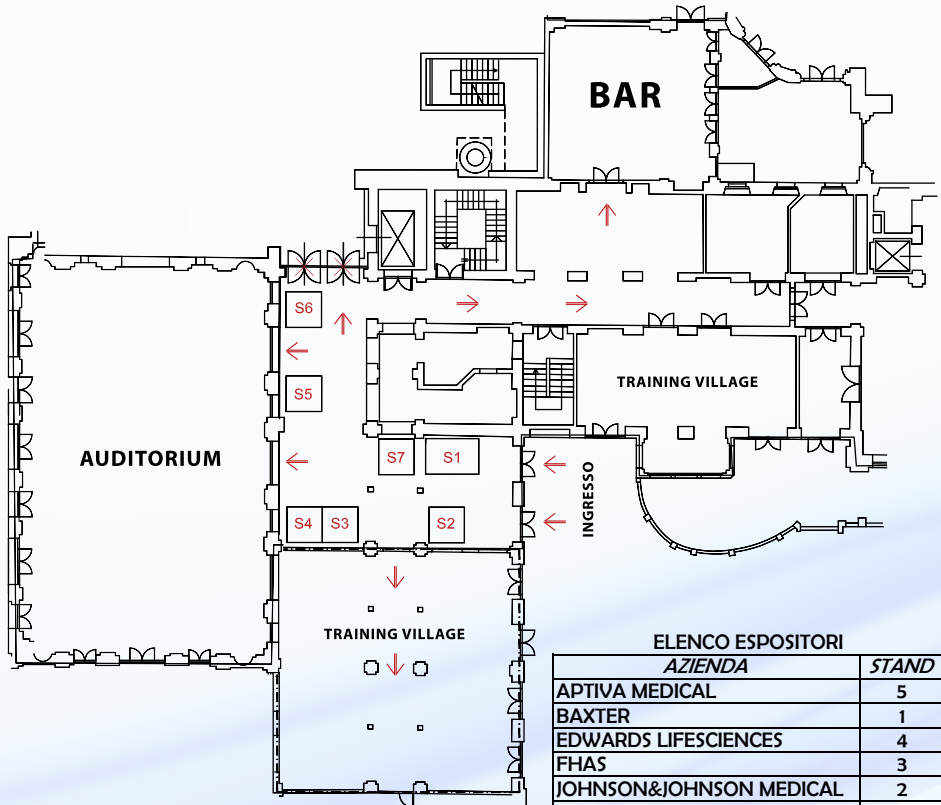
Patient selection; Key features and clinical evidences;
Procedure step by step; A glimpse into the future

- TAVI
Matteo Saccocci, Andrea Garatti,
Gabriella Rovero, Salizzoni Stefano
- MINIMALLY INVASIVE MITRAL VALVE REPAIR
Agnino Alfonso, Andrea Garatti, Musumeci Francesco
- CANNULAZIONE:
Alberto Canziani, Paolo Centofanti, Maurizio Roberto

3rd SICCH Course on Transcatheter Minimally Invasive and Robotic Surgery: All Brand New and Improved

Salsomaggiore Terme, DECEMBER 15th - 16th, 2023
Palazzo Dei Congressi

Piano Terra



ELENCO ESPOSITORI

<i>AZIENDA</i>	<i>STAND</i>
APTIVA MEDICAL	5
BAXTER	1
EDWARDS LIFESCIENCES	4
FHAS	3
JOHNSON&JOHNSON MEDICAL	2
MEDIASS	6
THERAS LIFETECH	7

SPONSOR

PROGRAM

Theras Lifetech **Medtronic**



Edwards

Baxter

**Johnson
& Johnson
MedTech**



SEDE DEL CORSO

PALAZZO DEI CONGRESSI

Viale Giandomenico Romagnosi, 7 - 43039 Salsomaggiore

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

G.C. Srl

Via della Camilluccia, 535 - 00135 ROMA Tel. 06 85305059

e-mail: gc@g-c.srl

SITO WEB

www.sicch.it

ISCRIZIONI

L'iscrizione al corso è gratuita per i soci SICCH in regola con la quota associativa 2023.

L'iscrizione all'evento per i soci non in regola e per i non soci, avrà il costo di € 70,00 + iva

ESPOSIZIONE TECNICO - SCIENTIFICA

L'esposizione tecnico - scientifica si terrà parallelamente al corso.